Cali LAB View Web

Manual de Utilização do Sistema

Software para Gerenciamento Metrológico e
Visualização Eletrônica de Certificados de Calibração

SUMÁRIO

CALI LAB VIEW WEB

O Cali LAB View Web é um sistema especialmente desenvolvido para os prestadores de serviços disponibilizarem eletronicamente aos seus clientes todas as informações das calibrações dos instrumentos e os certificados. Ele permite a visualização dos certificados de calibração de forma eletrônica e o gerenciamento dos instrumentos de medição, informando as datas de calibração, permitindo o controle da movimentação dos instrumentos, etc. *(Figura 1)*.

Figura 1

LOGIN

Acesse o endereço do software pelo navegador e você poderá efetuar login com um dos usuários cadastrados. *(Figura 2)*.

Figura 2

INICIAL

O Cali LAB View Web é um sistema especialmente desenvolvido para os prestadores de serviços disponibilizarem eletronicamente aos seus clientes todas as informações das calibrações dos instrumentos e os certificados. Ele permite a visualização dos certificados de calibração de forma eletrônica e o gerenciamento dos instrumentos de medição, informando as datas de calibração, permitindo o controle da movimentação dos instrumentos, etc. *(Figura 3)*.

Figura 3

CADASTRO DE INSTRUMENTOS

Clique no menu *Instrumentos*. Para visualizar os instrumentos importados clique em procurar e selecione o instrumento desejado. *(Figura 4)*. Se for desejado pode-se vincular um proprietário ao instrumento.

Inicial Instrumentos Calibrações Movimentos Relatórios Auxiliares Ajuda

Usuário Logado: Administrador | Alterar Senha | Sair

Cadastro de Instrumentos

Informações sobre o Instrumento

Identificação do Instrumento | Decrição do Instrumento | Proprietário do Instrumento

Responsável | Tipo/Família | Procedimento

Classe do Instrumento | Fabricante | Cadastro Indefinido 1

Cadastro Indefinido 2 | Cadastro Indefinido 3 | Cadastro Indefinido 4

Periodicidade

Classificação | Periodicidade | Antecedência | Dia Próx. Calibração | Data Próxima Calibração

Informações Adicionais

Campo Indefinido 1 | Campo Indefinido 2 | Campo Indefinido 3 | Campo Indefinido 4 | Campo Indefinido 5

Campo Indefinido 6 | Campo Indefinido 7 | Campo Indefinido 8 | Campo Indefinido 9 | Campo Indefinido 10

Campo Indefinido 11 | Campo Indefinido 12 | Campo Indefinido 13 | Campo Indefinido 14

Observações Gerais

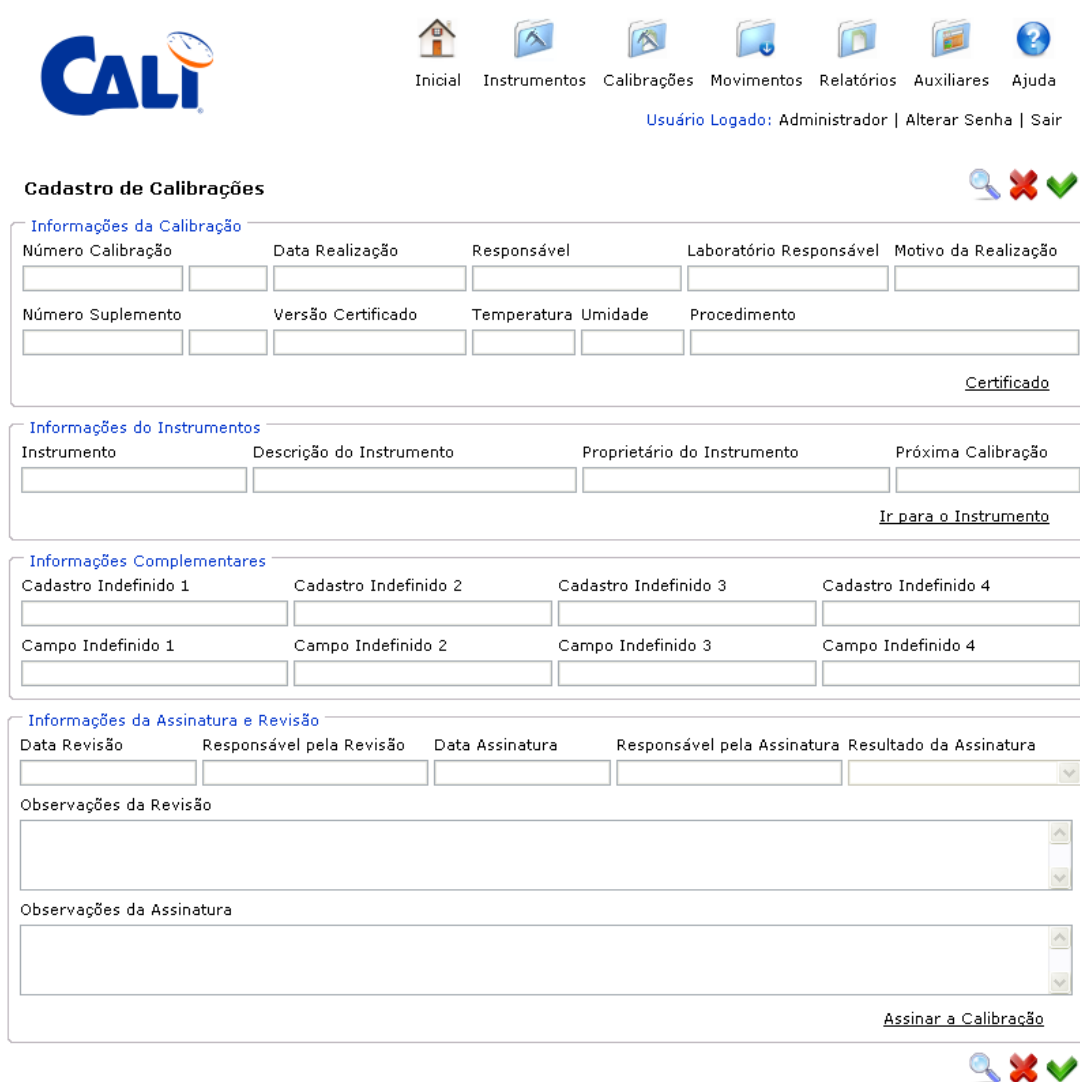
Última Calibração

Nº Calibração | Data Calibração | Data Ref. Próxima | Resultado da Calibração

Observações da Calibração

Histórico de Calibrações Ir para Calibração

Último Movimento

Responsável Movimento | Data/Hora | Funcionário

Observações do Movimento

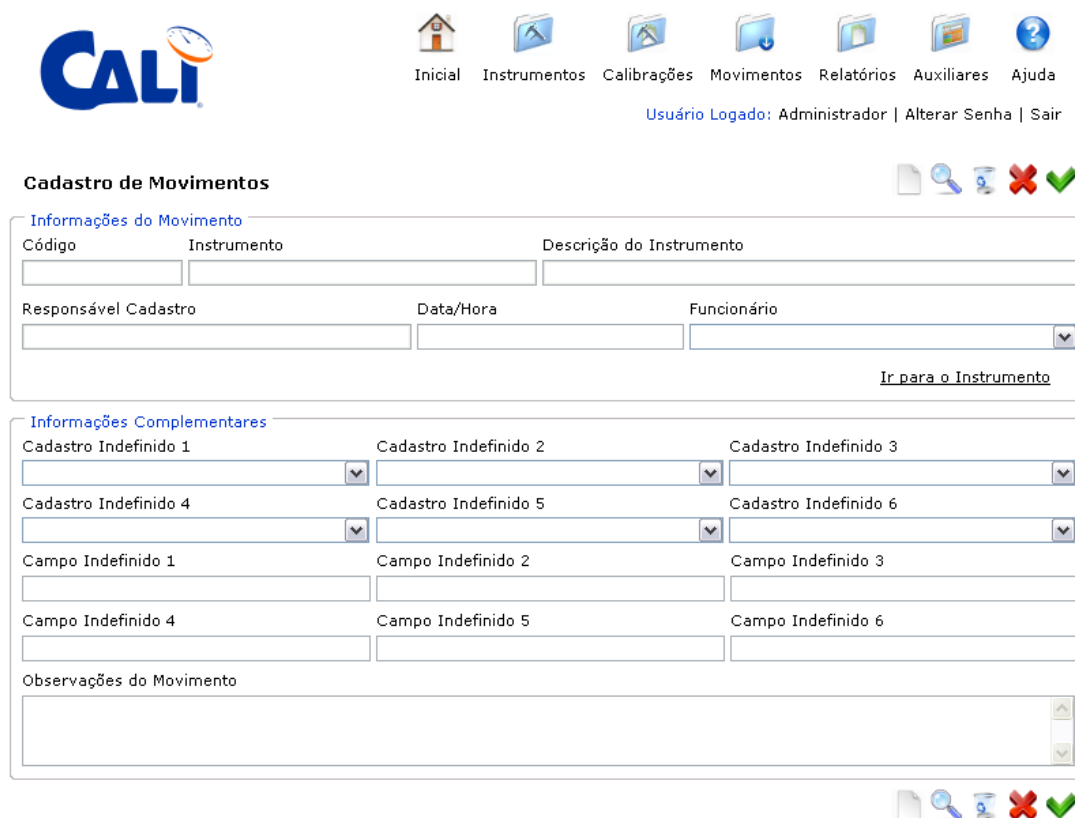
Histórico de Movimentos Ir para Movimento

Figura 4

CADASTRO DE CALIBRAÇÕES

Clique no menu *Calibrações*. Para visualizar as calibrações importadas clique em procurar e selecione a calibração desejada. *(Figura 5)*. Se for desejado pode-se assinar a calibração no campo *Informações da Assinatura e Revisão*.

Inicial Instrumentos Calibrações Movimentos Relatórios Auxiliares Ajuda
Usuário Logado: Administrador | Alterar Senha | Sair

Cadastro de Calibrações

Informações da Calibração
Número Calibração Data Realização Responsável Laboratório Responsável Motivo da Realização
Número Suplemento Versão Certificado Temperatura Umidade Procedimento
Certificado

Informações do Instrumentos
Instrumento Descrição do Instrumento Proprietário do Instrumento Próxima Calibração
Ir para o Instrumento

Informações Complementares
Cadastro Indefinido 1 Cadastro Indefinido 2 Cadastro Indefinido 3 Cadastro Indefinido 4
Campo Indefinido 1 Campo Indefinido 2 Campo Indefinido 3 Campo Indefinido 4

Informações da Assinatura e Revisão
Data Revisão Responsável pela Revisão Data Assinatura Responsável pela Assinatura Resultado da Assinatura
Observações da Revisão
Observações da Assinatura
Assinar a Calibração

Figura 5

CADASTRO DE MOVIMENTOS

Clique no menu *Movimentos*. Para cadastrar um movimento de um instrumento clique em *Novo*, em seguida selecione o instrumento desejado preencha os campos indefinidos como desejar. *(Figura 6)*.

Figura 6

RELATÓRIOS

Clique no menu *Relatórios* para visualizar um relatório de instrumento em *Relatório de Instrumentos*, um relatório de calibração em *Relatório de Calibrações* ou um relatório de movimento em *Relatório de Movimentos*.

Para visualizar um relatório de todos, deixe o campo *Filtros da pesquisa* em branco e clique em *Pesquisar*. *(Figura 7)*.

Figura 7

Relatório de Instrumentos

Clique no menu *Relatório*, após clique em *Relatórios de Instrumentos*. Para visualizar um relatório preencha o campo *Filtros da pesquisa* de acordo com o instrumento desejado, após clique em *Pesquisar*.

Para visualizar um relatório de todos os instrumentos deixe o campo *Filtros da pesquisa* em branco e clique em *Pesquisar*. *(Figura 8)*.

Usuário Logado: Administrador | Alterar Senha | Sair

Relatório de Instrumentos

Filtros da Pesquisa

Instrumento | Descrição do Instrumento | Proprietário

Classe do Instrumento | Tipo/Família | Fabricante

Procedimento | Classificação | Periodicidade | Antecedência

Cadastro Indefinido 1 | Cadastro Indefinido 2 | Cadastro Indefinido 3 | Cadastro Indefinido 4

Campo Indefinido 1 | Campo Indefinido 2 | Campo Indefinido 3 | Campo Indefinido 4 | Campo Indefinido 5

Campo Indefinido 6 | Campo Indefinido 7 | Campo Indefinido 8 | Campo Indefinido 9 | Campo Indefinido 10

Campo Indefinido 11 | Campo Indefinido 12 | Campo Indefinido 13 | Campo Indefinido 14

Calibração

Nº Calibração (Inicial/Final) Sufixo Data da Calibração (Inicial/Final)

Resultado da Calibração Data Próx Calibração (Inicial/Final)

☐ Instrumentos Vencidos? ☐ Padrões Vencidos?

Movimento

Nº Movimento (Inicial/Final)

Data do Movimento (Inicial/Final)

Funcionário

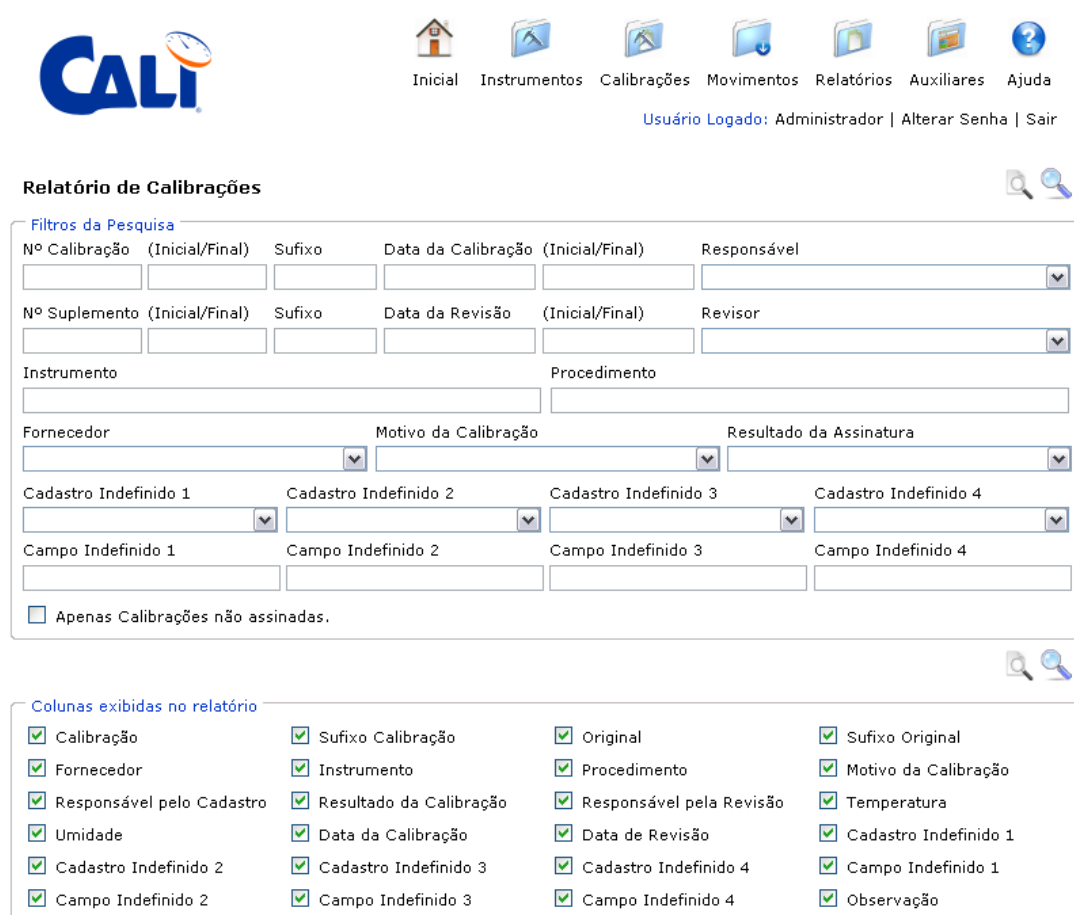
Colunas exibidas no relatório

☑ Instrumento	☑ Proprietário	☑ Descrição do Instrumento	☑ Procedimento
☑ Tipo/Família	☑ Classe	☑ Fabricante	☑ Classificação
☑ Antecedência	☑ Periodicidade	☑ Responsável	☑ Calibração
☑ Sufixo	☑ Resultado da Calibração	☑ Dia Próxima	☑ Data da Calibração
☑ Data de Referência Próxima	☑ Data da Próxima Calibração	☑ Cadastro Indefinido 1	☑ Cadastro Indefinido 2
☑ Cadastro Indefinido 3	☑ Cadastro Indefinido 4	☑ Campo Indefinido 1	☑ Campo Indefinido 2
☑ Campo Indefinido 3	☑ Campo Indefinido 4	☑ Campo Indefinido 5	☑ Campo Indefinido 6
☑ Campo Indefinido 7	☑ Campo Indefinido 8	☑ Campo Indefinido 9	☑ Campo Indefinido 10
☑ Campo Indefinido 11	☑ Campo Indefinido 12	☑ Campo Indefinido 13	☑ Campo Indefinido 14
☑ Observação da Calibração	☑ Observação da Instrumento	☑ Movimento	☑ Data do Movimento
☑ Responsável pelo Movimento	☑ Funcionário	☑ Cadastro Indefinido 1	☑ Cadastro Indefinido 2
☑ Cadastro Indefinido 3	☑ Cadastro Indefinido 4	☑ Cadastro Indefinido 5	☑ Cadastro Indefinido 6
☑ Campo Indefinido 1	☑ Campo Indefinido 2	☑ Campo Indefinido 3	☑ Campo Indefinido 4
☑ Campo Indefinido 5	☑ Campo Indefinido 6	☑ Observação do Movimento	

Figura 8

Relatório de Calibrações

Clique no menu *Relatório*, após clique em *Relatórios de Calibrações*. Para visualizar um relatório preencha o campo *Filtros da pesquisa* de acordo com a calibração desejada, após clique em *Pesquisar*.

Para visualizar um relatório de todas as calibrações deixe o campo *Filtros da pesquisa* em branco e clique em *Pesquisar*. *(Figura 9)*.

Figura 9

Relatório de Movimentos

Clique no menu *Relatório*, após clique em *Relatórios de Movimentos*. Para visualizar um relatório preencha o campo *Filtros da pesquisa* de acordo com o movimento desejado, após clique em *Pesquisar*.

Para visualizar um relatório de todos os movimentos deixe o campo *Filtros da pesquisa* em branco e clique em *Pesquisar*. *(Figura 10)*.

Figura 10

CADASTRO AUXILIAR

Cadastro de Usuários

Clique no menu *Auxiliares*, após clique em *Usuários*, aqui você poderá adicionar, editar e apagar usuários do sistema Cali.

O *Nível de acesso* é o nível de acesso do usuário, que pode ser *Gerente Técnico, Usuário e Não Usuário.*

Você poderá, ainda, restringir os acessos do usuário aos menus selecionados.

As opções de acessibilidade estão divididas em *Escrita, Leitura e Não Permitido*. Com a opção *Escrita* marcada o usuário terá poderes gerais ao item selecionado. Com a opção *Leitura* marcada, o usuário terá poderes somente para ler os dados do item selecionado e com a opção *Não Permitido* marcada o usuário estará com o item bloqueado. *(Figura 11).*

Na Guia 'Definições de Acesso' é possível definir as seguintes permissões ao usuário:

Permitir Assinatura de Certificados – Com a opção marcada o usuário poderá para assinar a Calibração Realizada.

Visualizar Aviso de Padrões Vencidos – Com a opção marcada o usuário poderá visualizar todos os padrões vencidos.

Visualizar Aviso de Instrumentos Vencidos – Com a opção marcada o usuário poderá visualizar todos os instrumentos vencidos.

Obs.: Se as duas permissões de visualização estiverem desmarcadas, ao acessar a pagina inicial do sistema o usuário será redirecionado para o cadastro de calibrações.

Inicial Instrumentos Calibrações Movimentos Relatórios Auxiliares Ajuda

Usuário Logado: Administrador | Alterar Senha | Sair

Cadastro Auxiliar

Cadastros Auxiliares

Usuários Funcionários Proprietários Resultados de Assinaturas Personalizados

Cadastros Indefinidos

Local de Uso Status do Equipamentos Turno Cadastro Indefinido 4 Cadastro Indefinido 5 Cadastro Indefinido 6

Cadastro de Usuários

Informações sobre o Usuário

Código Nome do Usuário Senha

E-mail / Login Nível Acesso Empresa

Permissões de Acesso

Cadastro de Usuários	Não Permitido	Cadastro de Funcionários	Não Permitido
Cadastro de Instrumentos	Não Permitido	Cadastro de Proprietários	Não Permitido
Cadastro de Calibrações	Não Permitido	Cadastro de Resultado de Ass	Não Permitido
Cadastro de Movimentos	Não Permitido	Cadastro de Personalizados	Não Permitido
Relatórios	Não Permitido	Cadastro de Indefinidos	Não Permitido

Definições de Acesso

- [ ] Permitir Assinatura de Certificados?
- [ ] Visualizar Aviso de Padrões Vencidos?
- [ ] Visualizar Aviso de Instrumentos Vencidos?

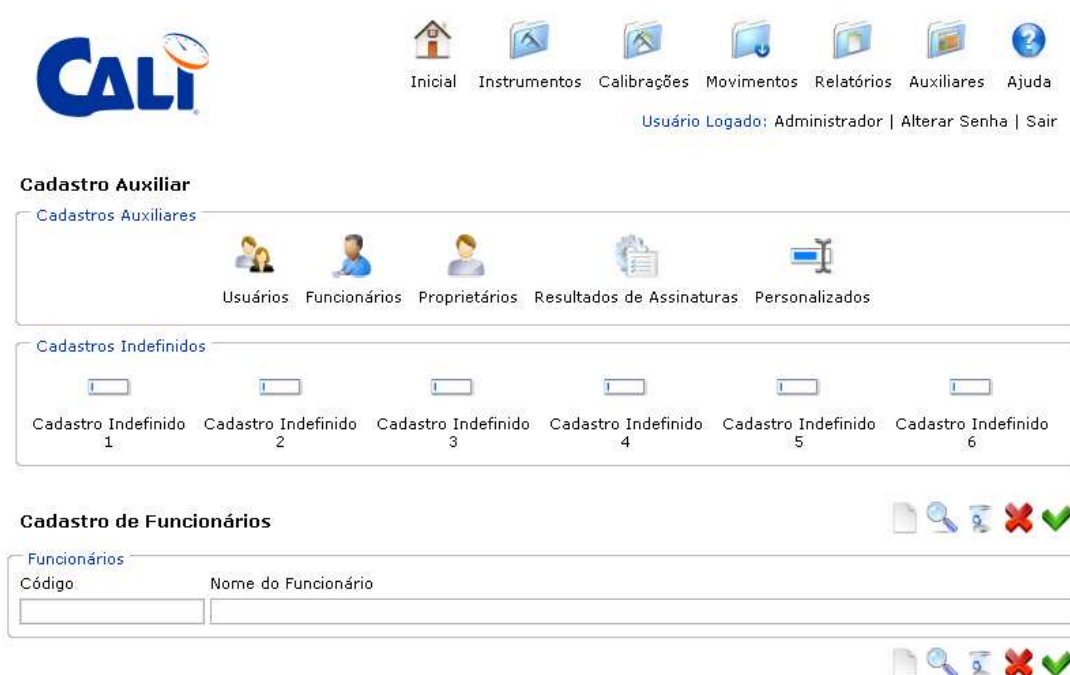



Figura 11

Cadastro de Funcionários

Clique no menu *Auxiliares*, após clique em *Funcionários*. Para criar novos funcionários clique no botão *Novo*, logo após preencha o campo *Nome* com o nome do funcionário e se necessário vincule uma senha ao mesmo, no campo *Senha*, logo após confirme a senha. *(Figura 12)*.

Figura 12

Cadastro de Proprietários de Instrumentos

Clique no menu *Auxiliares*, após clique em *Proprietários*. Para gerar novos proprietários clique no botão *Novo* e preencha o campo *Nome* com o nome do novo proprietário. *(Figura 13)*.

Figura 13

Cadastro de Resultado de Assinaturas

Clique no menu *Auxiliares*, após clique em *Resultado de Assinaturas*. Para gerar novos resultados de assinaturas clique no botão *Novo* e preencha o campo *Nome* com o nome da nova opção. *(Figura 14)*.

Figura 14

Cadastro de Campos Personalizados (Movimentos)

Clique no menu *Auxiliares*, após selecione *Personalizados*. Para criar novas opções de respostas nos campos indefinidos preencha o campo *Nome* com o nome da opção a ser criada. *(Figura 15)*.

Figura 15